

MAGNETIC RECORDING MEDIUM

Patent Number: KR9406847
Publication date: 1994-07-28
Inventor(s): CHOE SUNG-KYU (KR)
Applicant(s):: SKC LTD (KR)
Requested Patent: KR9406847
Application Number: KR19910015056 19910829
Priority Number(s): KR19910015056 19910829
IPC Classification: G11B5/62
EC Classification:
Equivalents:

Abstract

The medium enhances the traveling stability and the durability of the magnetic tape. The materials below are used for backcoating layer: the first material, Di-Butyl Phthalate (DBP) solutions of 100-200cc/100g and carbon black of 20-30 nm particle size; the second material, DBP solutions of 80cc/100g and carbon black of 60-100 nm particle size. The first and second material in weight ratio of 1:9 - 5:5, and 50-200 weight ratio of carbon to reference binder 100 weights are used for backcoating layer whose thickness is 0.5-1.5 μm .

Data supplied from the esp@cenet database - I2

대한민국특허청 (KR)
공개특허공보 (A)

제 1231 호

Int. Cl.⁸

B 60 Q 1/52

공개일자 1994. 4. 25

출원일자 1992. 9. 28

공개번호 94- 8847

출원번호 92-17740

심사청구 : 있음

출원인 발명자 장 찬 일 서울특별시 마포구 성산동 148-21 시영연립 65동 2호

대리인 변리사 구 자 덕

(전 2면)

차량의 비상경보장치

요 약

본 발명의 차량의 비상경보장치에 관한 것으로, 특히 차량내부에서 범죄가 발생될시에, 이를 외부에 알려 범죄 피해를 최소화 하기위한 것이다.

종래에는, 차량을 이용한 범죄발생시에, 이를 외부에 알려 피해를 줄일수 있는 기술을 전혀 소개되지 않았고, 이러한 피해로 인한 피해당사자의 정신적, 육체적 고통은 오랜시일 심각하게 지속되는 바, 본 발명에 의하면, 일정공기압을 갖는 밀폐용기(1) 내부에, 감소되는 압력을 감지하여 경고등 점등 및 정보음 발생이 되게하는 회로를 구성하고, 파이프라인(7) (7')을 매개로 밀폐용기(1)와 누름버튼(V1-V6)을 일체 결합하여 누름버튼(1)을 누르거나, 파이프라인(7) (7')을 절단할시에, 공기압력의 감소로 인해 경고등 및 정보음 발생이 작동되게 한 것으로, 차량을 이용한 범죄를 근본적으로 예방할수 있고, 범죄차량의 식별 및 검거가 용이하여 범죄피해를 최소화 할수 있게된 발명인 것이다.

공개특허 94-6847

특허청구의 범위

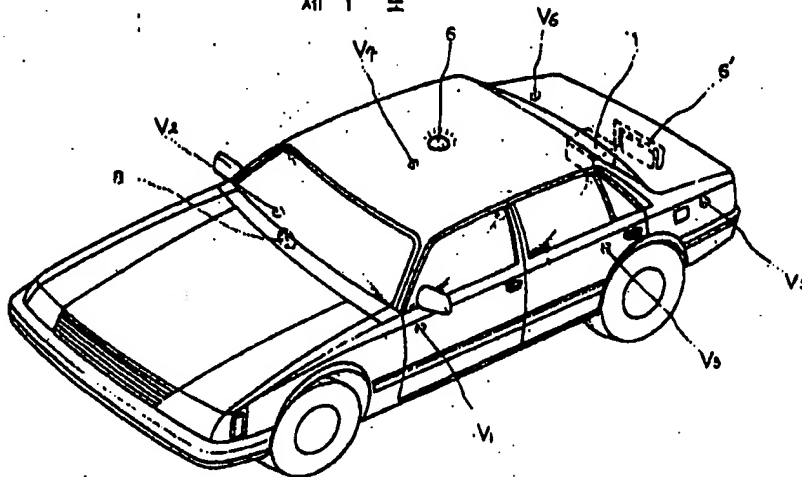
1. 공기주입구(1')를 통해 일정압력을 갖도록 공기를 충전, 밀봉시킨 밀폐용기(1)와, 차량내부의 운전석, 조수석 및 뒷좌석 좌, 우와 트렁크 좌, 우측벽 등의 다수곳에 위치하는 공기유출 기능의 누름버튼(V1 V6)과, 밀폐용기(1) 내의 공기압을 지시하는 게이지(8) 및 경고등(8)(8')을 와이프라인(7)(7')을 매개로 일체로 결합하는 한편, 밀폐용기(1) 내부에 압력을 감지하는 압력감지스위치(2)와, 배터리(5), 정보발생수단(4), 전멸제어부(3)를 포함 하되, 각각의 경고등(8)(8')은 차체지붕 및 번호판 둘레에 위치케 하면서, 전멸제어부(3)와 연결 접속하여, 공기압력 감소의 감지방식에 의해 경고등 점등 및 정보음이 발생되게 함을 특징으로 하는 차량의 비상 정보장치.

* 참고사항 : 최초출원 내용에 의하여 공개하는 것임.

도면의 간단한 설명

제1도는 본 발명의 구조를 보여주기 위한 전체적인 구성 배치도, 제2도는 본 발명의 개략적인 회로 구성도.

제 1 도



제 2 도

